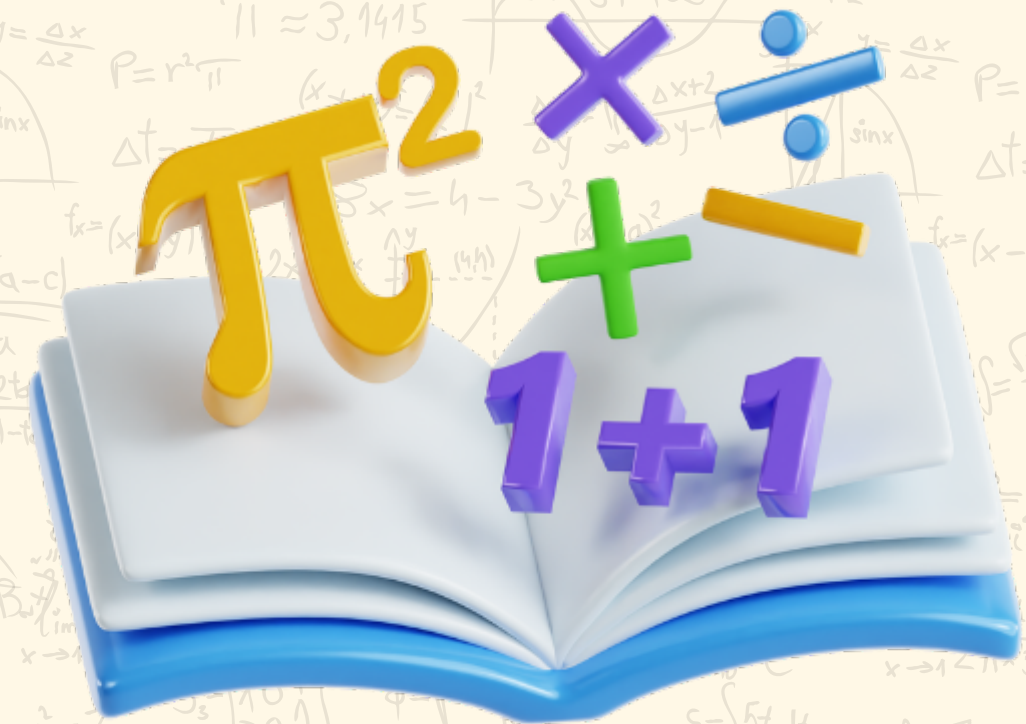


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف المائة وواحد
وتسعون
{محلولة}



0561533973

إذا كان $\frac{1}{\sqrt{3}} = \text{س}$ و $\frac{1}{\sqrt{12}} = \text{ص}$ ،

فأوجد $\frac{2}{\text{ص}} \div \frac{1}{\text{س}}$ ؟

أ - ٤

ب - ٤

ج - ٨

د - ٨

0561533973

سؤال 2 إذا كان حجم متوازي

المستطيلات = ٧٢،

فإن قيمة س تساوي:

أ ٤

ب ٦

ج ٨

د ١٠

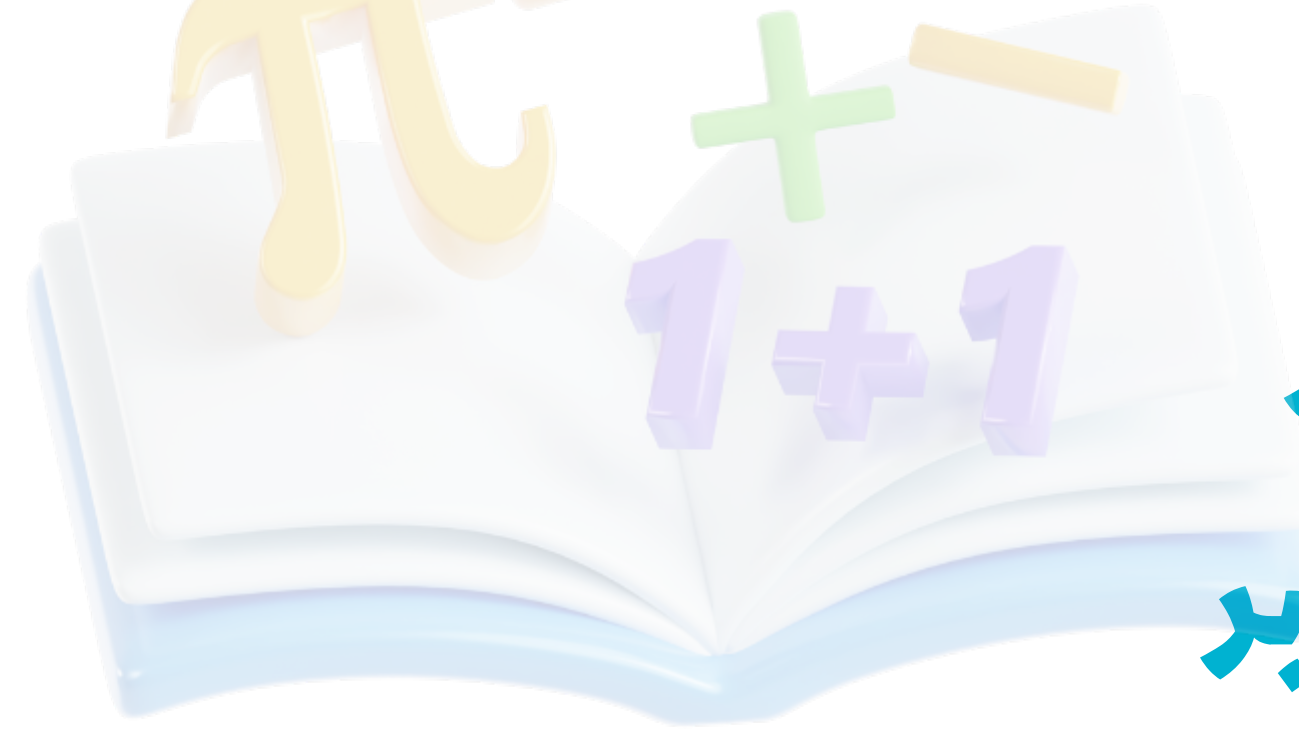


0561533973

سؤال 3 إذا كان مساحة الدائرة = مساحة سداسي منتظم =

١٦ سم^٢ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط الدائرة - القيمة الثانية : محيط السداسي



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

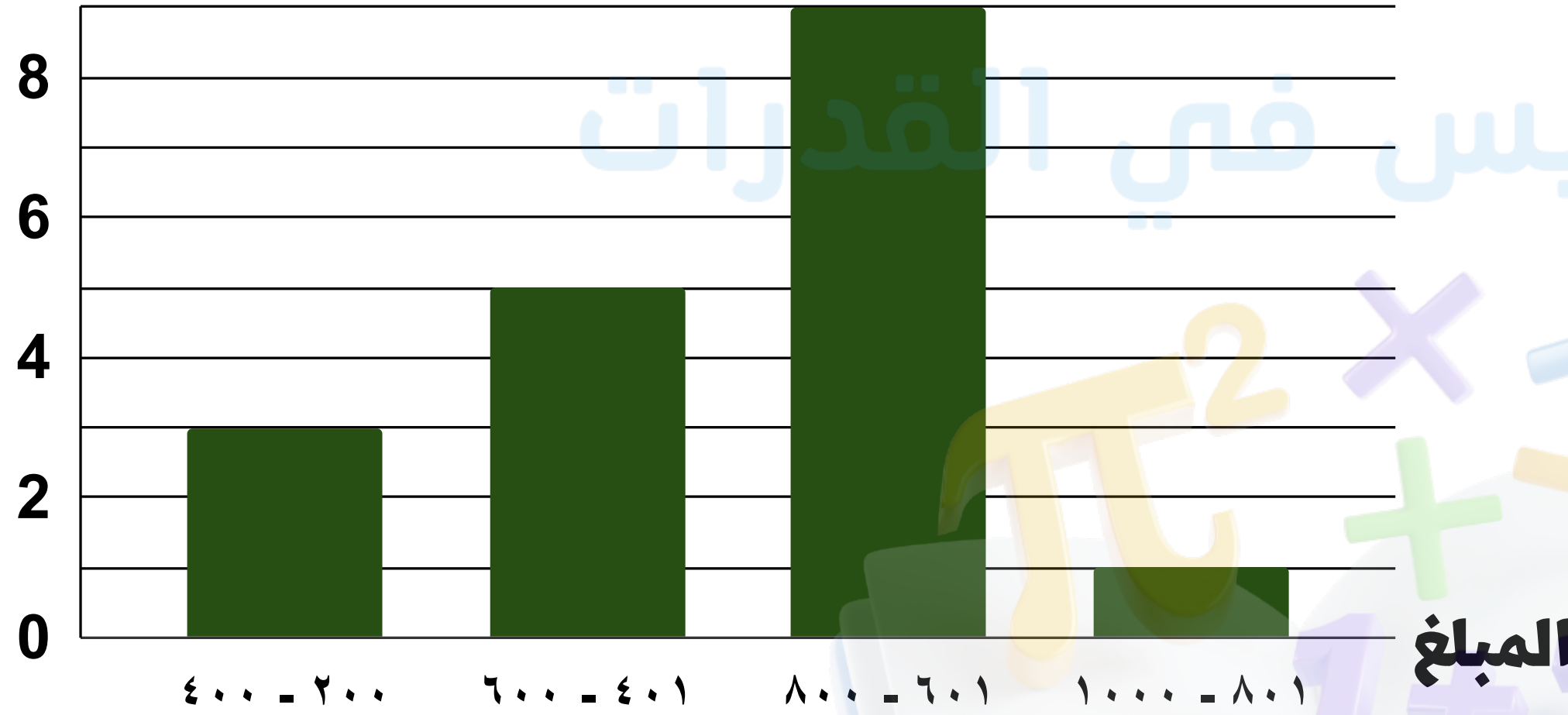
د المعطيات غير كافية

عدد الطلاب

سؤال 4 ما عدد الطلاب

الذين ادخروا بين ٤٠٠ و

٨٠٠ ريال ؟



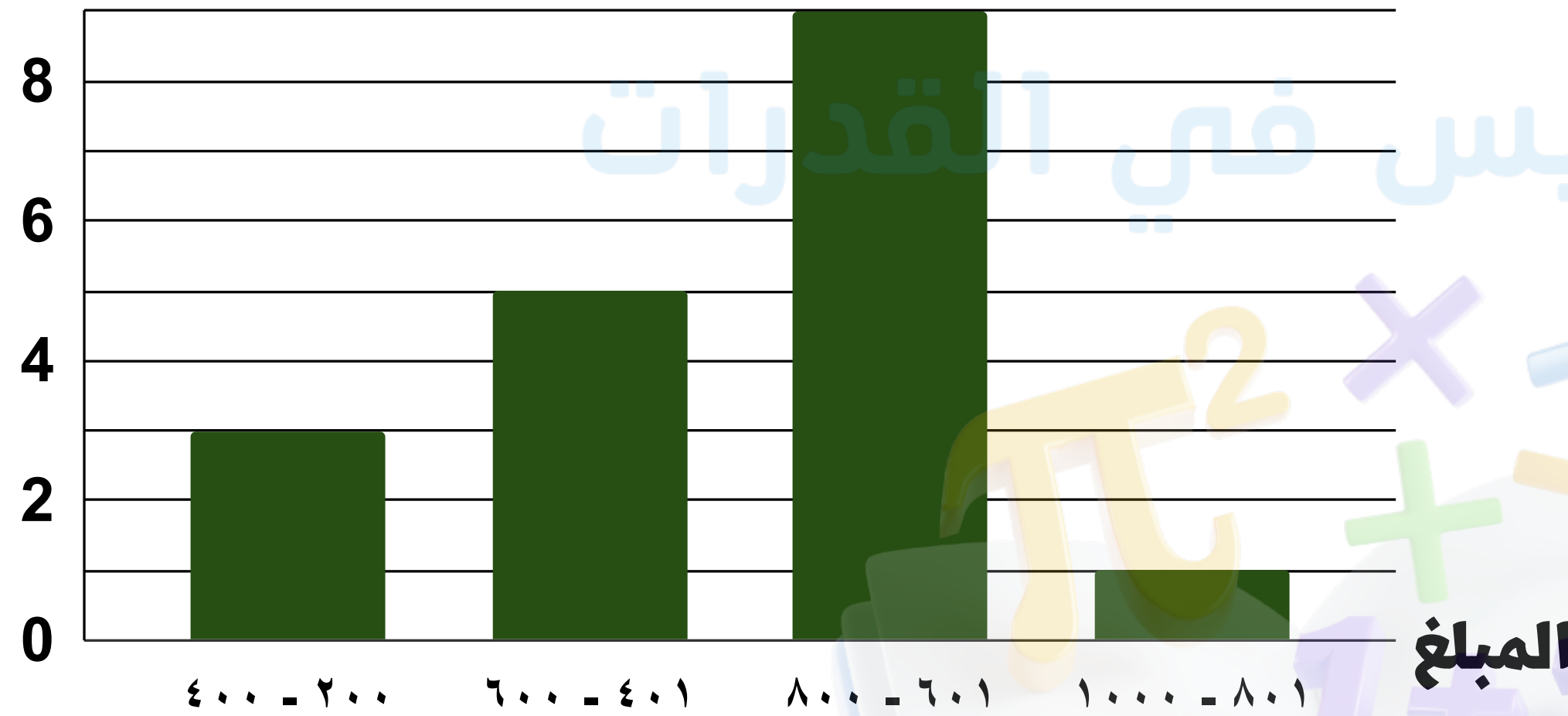
ب ٩

أ ١٤

د ٣

ج ٥

0561533973



الذين ادخروا بين ٨٠١ إلى ١٠٠٠ ريال ؟

ب ٢

أ ١

د ٥

ج ٣

إذا خرج فهد من منزله الساعة ٩ مساءً وعاد بعد ١٦ ساعة،
متى عاد فهد إلى منزله؟

أ ١ مساءً

ب ١١ مساءً ج ١ صباحًا

د ١١ صباحًا

0561533973

احسب قيمة: $(\frac{1}{5} - \frac{1}{4})^3$

ج $\frac{88}{40}$

ب $\frac{44}{40}$

أ $\frac{13}{40}$

0561533973

سؤال 8 إذا كان :

٦ ص - ٢ ص ÷ ٢ = - ٢٠ ص ÷ ص + ٥٠ ،

أوجد قيمة ص

د $\frac{٢٥}{٢٢}$



أ $\frac{٢٢}{٥٧}$

0561533973

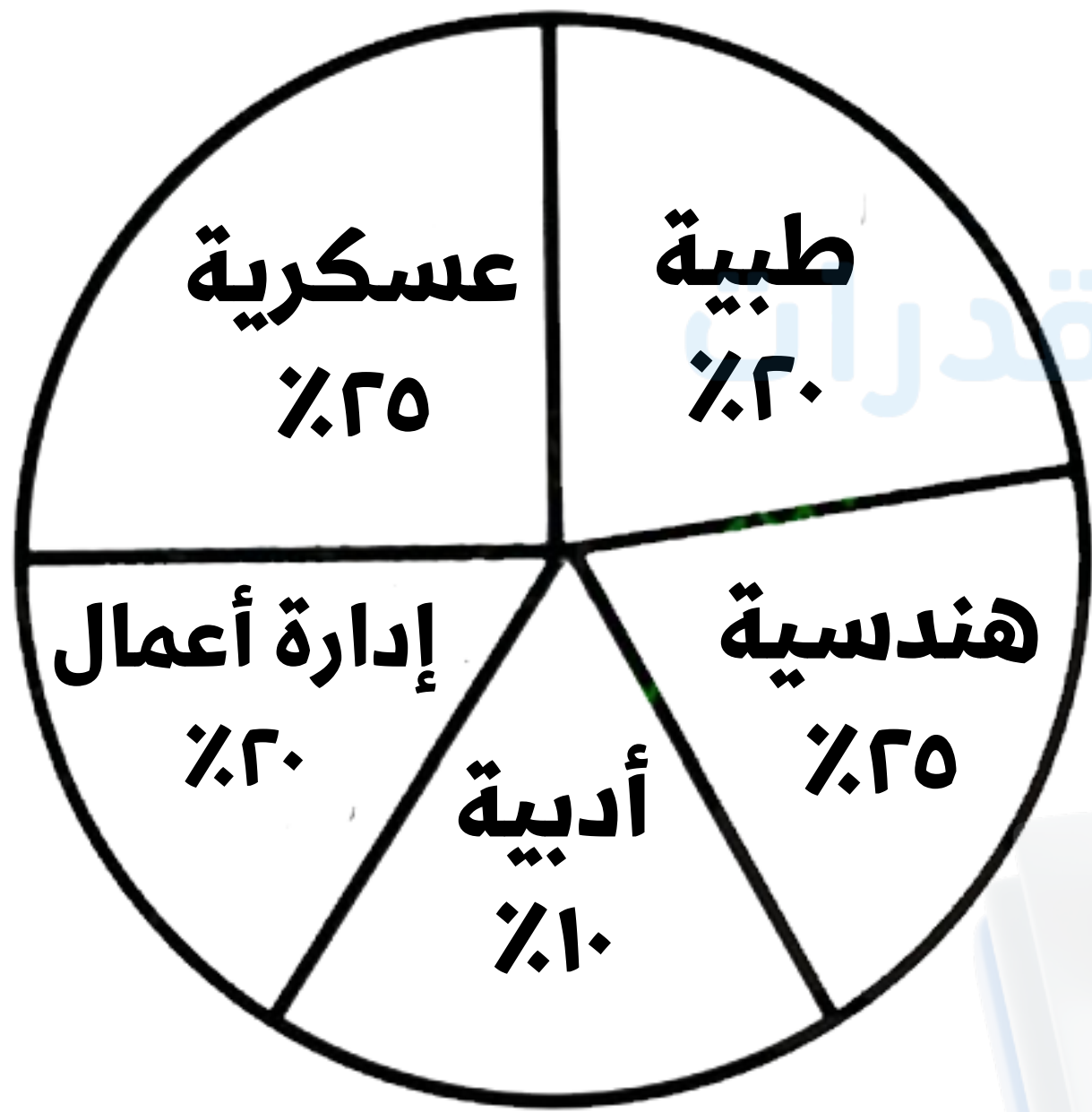
سؤال 9

قام معلم باستطلاع رأي

المعرفة رغبات ٣٠٠ طالب للتخصص

بعد الدراسة الثانوية، ما هي

المجالات التي تمثل ١٥٠ طالب؟



أ إدارة الأعمال والأدبية

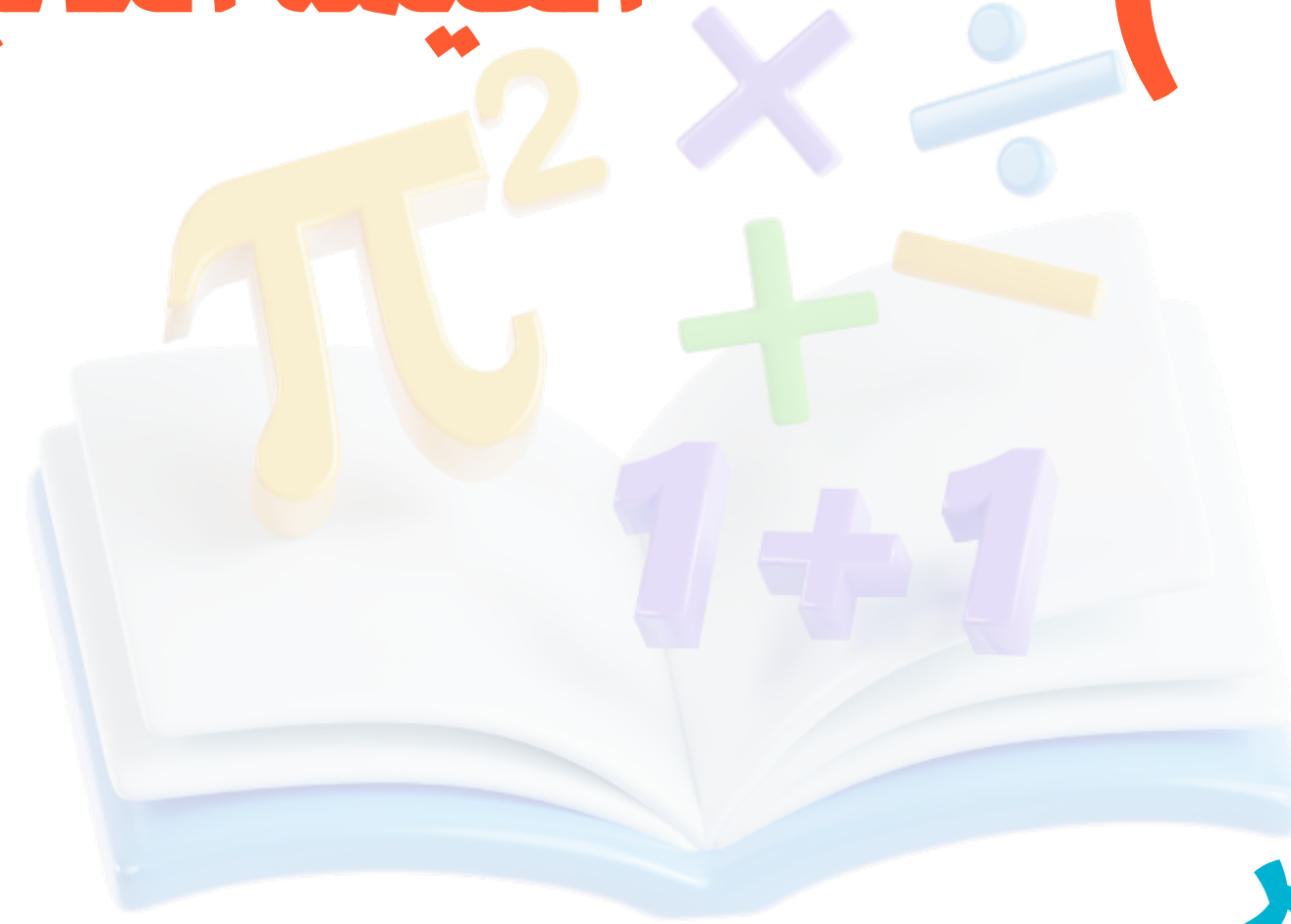
ب العسكرية وإدارة الأعمال

ج الهندسية والأدبية

د الهندسية والعسكرية

سؤال 10 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\left(\frac{1}{\sqrt[3]{2}}\right)$ - القيمة الثانية : $\left(\frac{1}{\sqrt[4]{2}}\right)$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة $\frac{٠,٣٣٣ \times ٤,٠٩}{١,٠١ \times ٣,٠٩٤}$ تقريبًا ؟

د $\frac{١}{٣}$

ب $\frac{٠,٤٩}{١,٠١}$ ج $\frac{٠,٣٩}{٣,٠٩٤}$

أ $\frac{٢}{٣}$

0561533973

كم سنتيمترًا نبتت النبتة خلال ٣ - ٦ أيام؟

محمد خميس في القدرات



ب ٧

أ ٦

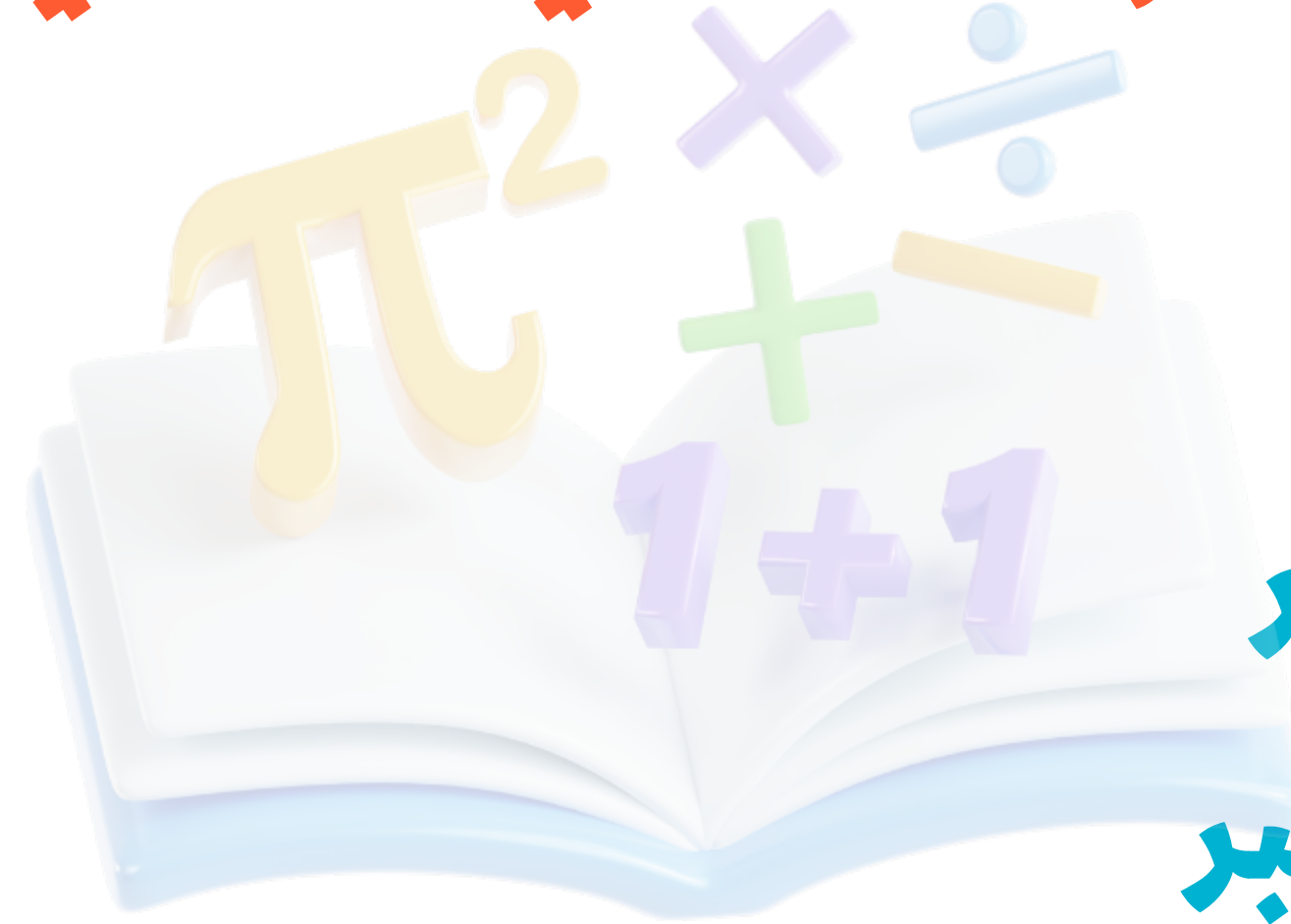
د ٩

ج ٨

0561533973

سؤال 13 قارن بين:

- القيمة الأولى : (س + ٣)^٢ - القيمة الثانية : س^٢ + ٩



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سيارة تسير بسرعة ١٨ كم/س،
كم كيلومتراً تسير في ساعة و ٤٠ دقيقة؟

أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٥٠



0561533973

سؤال 15

ما الذي يضاف إلى حبة

كيوي ليتساوى نسبة خميس

فيتامين ج في حبة الجوافة؟

أ يوسفي

ب ٢ يوسفي

ج ٣ يوسفي

د مانجو

الفاكهة	فيتامين ج
كيوي	٩٠
يوسفي	٢٥
جوافة	١٦٥
مانجا	٦٠

0561533973

سؤال 16 إذا كان الشخص

البالغ يحتاج ٩٠ ملجم يومياً
من فيتامين ج ، كم نسبة ما
توفره حبة مانجو من احتياجه؟

الفاكهة	فيتامين ج
كيوي	٩٠
يوسفي	٢٥
جوافة	١٦٥
مانجا	٦٠

أ $\frac{1}{2}$ ب $\frac{1}{3}$

ج $\frac{1}{4}$ د $\frac{2}{3}$

إذا طرحنا ٥ من حاصل ضرب عدد في مثليه كان الناتج ١٣ ،
فإن هذا العدد

د ٦

ج ٥

١+١

ب ٤

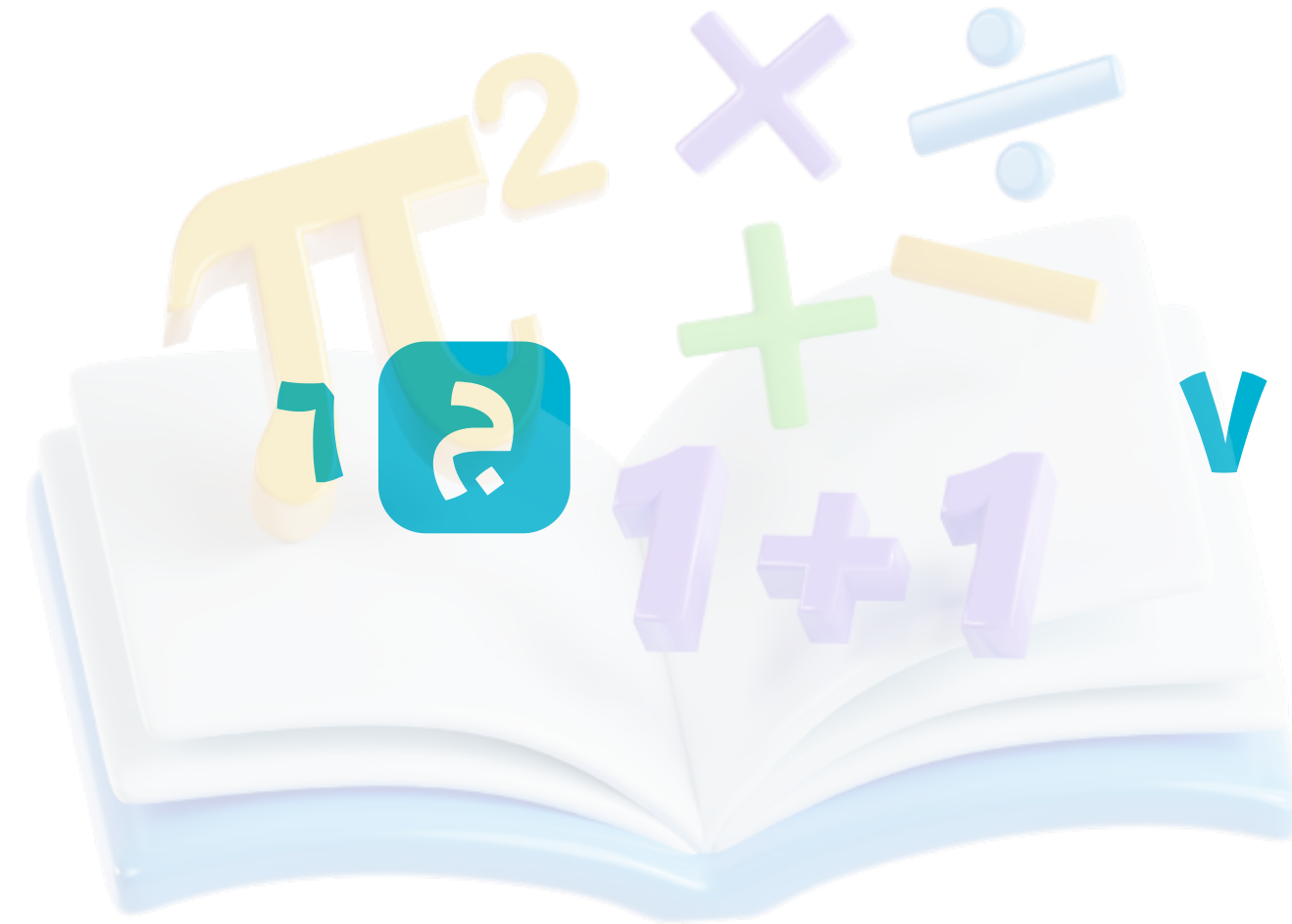
أ ٣

0561533973

إذا كان $3^s + 2^v = 21$ ، $\sqrt[3]{3^s} = 3$ ،
أوجد قيمة $s + v$

أ ٨

ب ٧

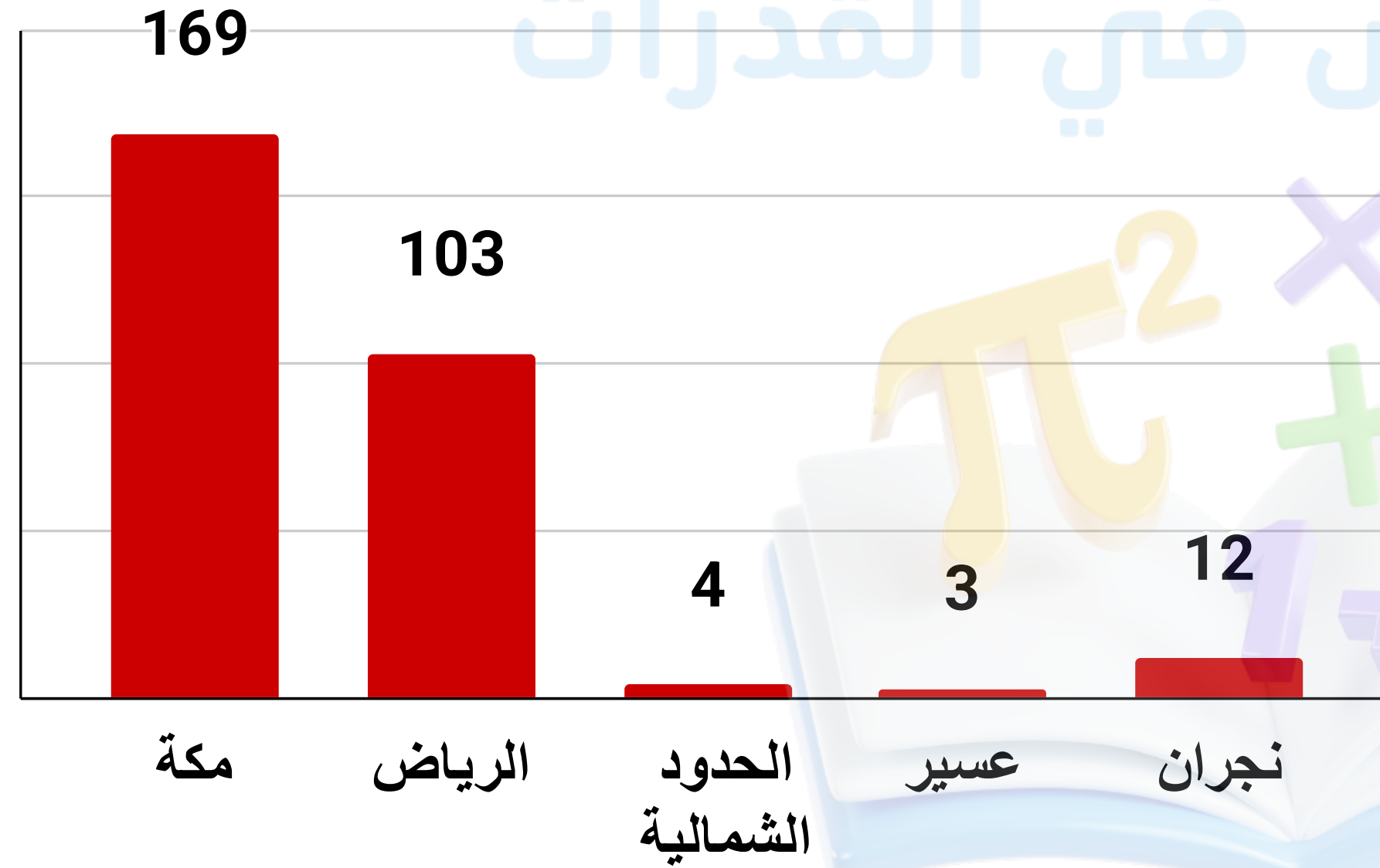


ج ٦

د ٥

0561533973

ما المنطقة التي تساوي ثلث مدينة نجران؟



أ الحدود الشمالية

ب عسير

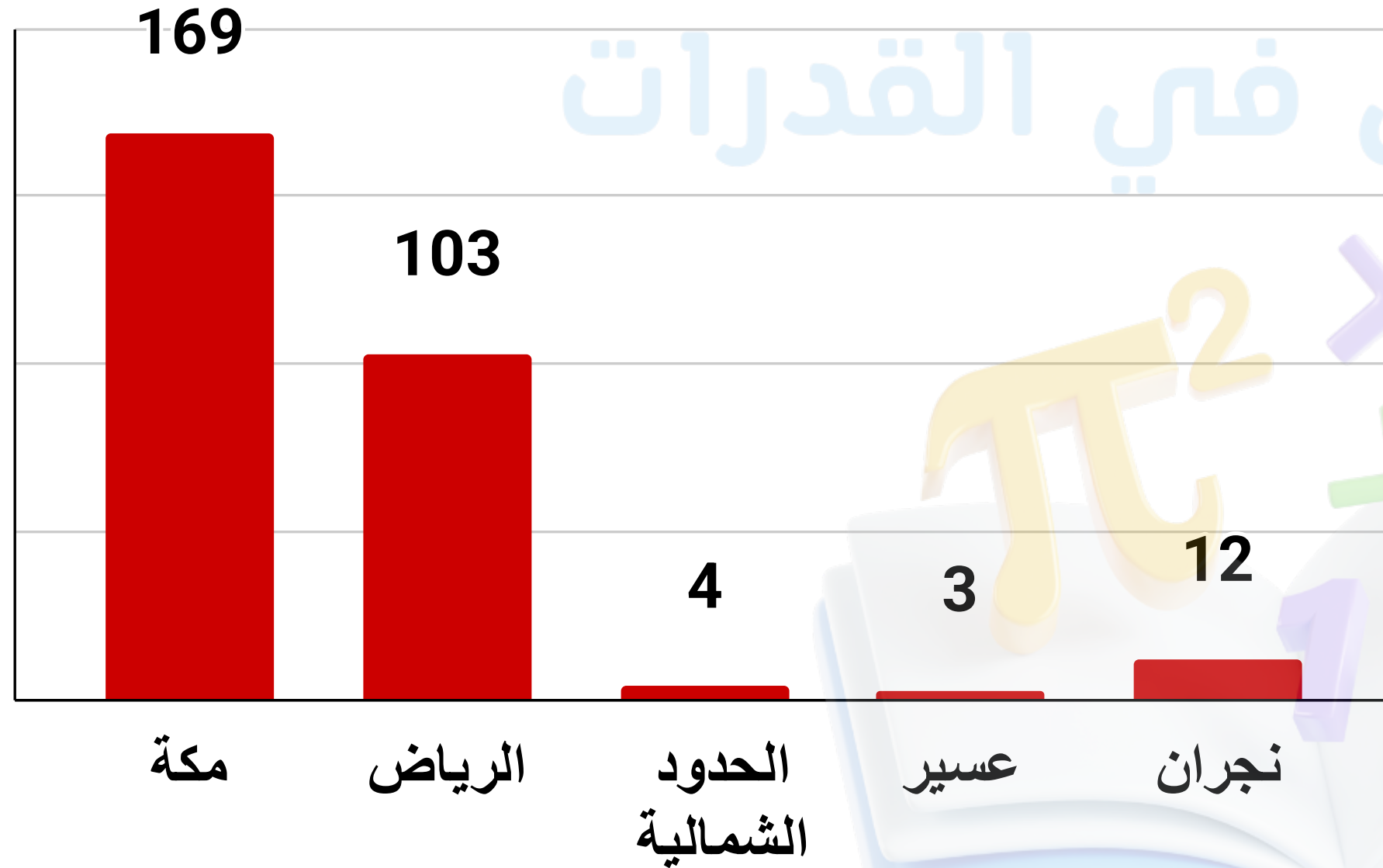
ج الرياض

د مكة

0561533973

ما متوسط الرياض ومكة ؟

سؤال 20



ب ١٢٤

د ١٠٣

أ ١٣٦

ج ١٠٦

0561533973

سؤال 21 من الطالب الذي حصل علي نفس الدرجة في

الاختبارين ؟ محمد خميس في القدرات

الاختبار الثاني



أ أحمد

ب جمال

ج بندر

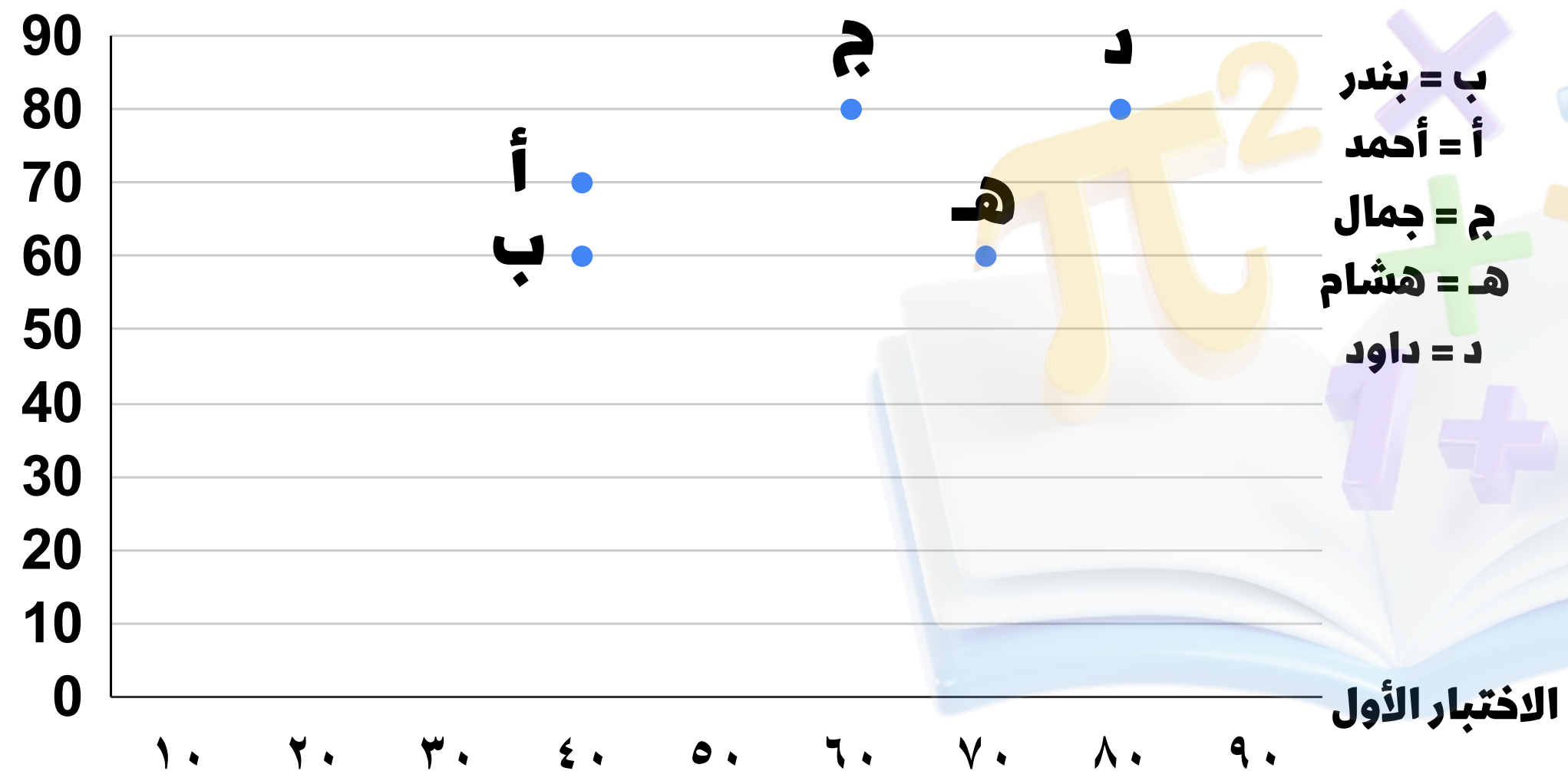
د داود

0561533973

سؤال 22 من الطلاب الذي معدل درجاته في الاختبارين أكبر

من معدل باقي الطلاب بـ ٢٠ درجة؟

الاختبار الثاني



أ أحمد

ب جمال

ج بندر

د داود

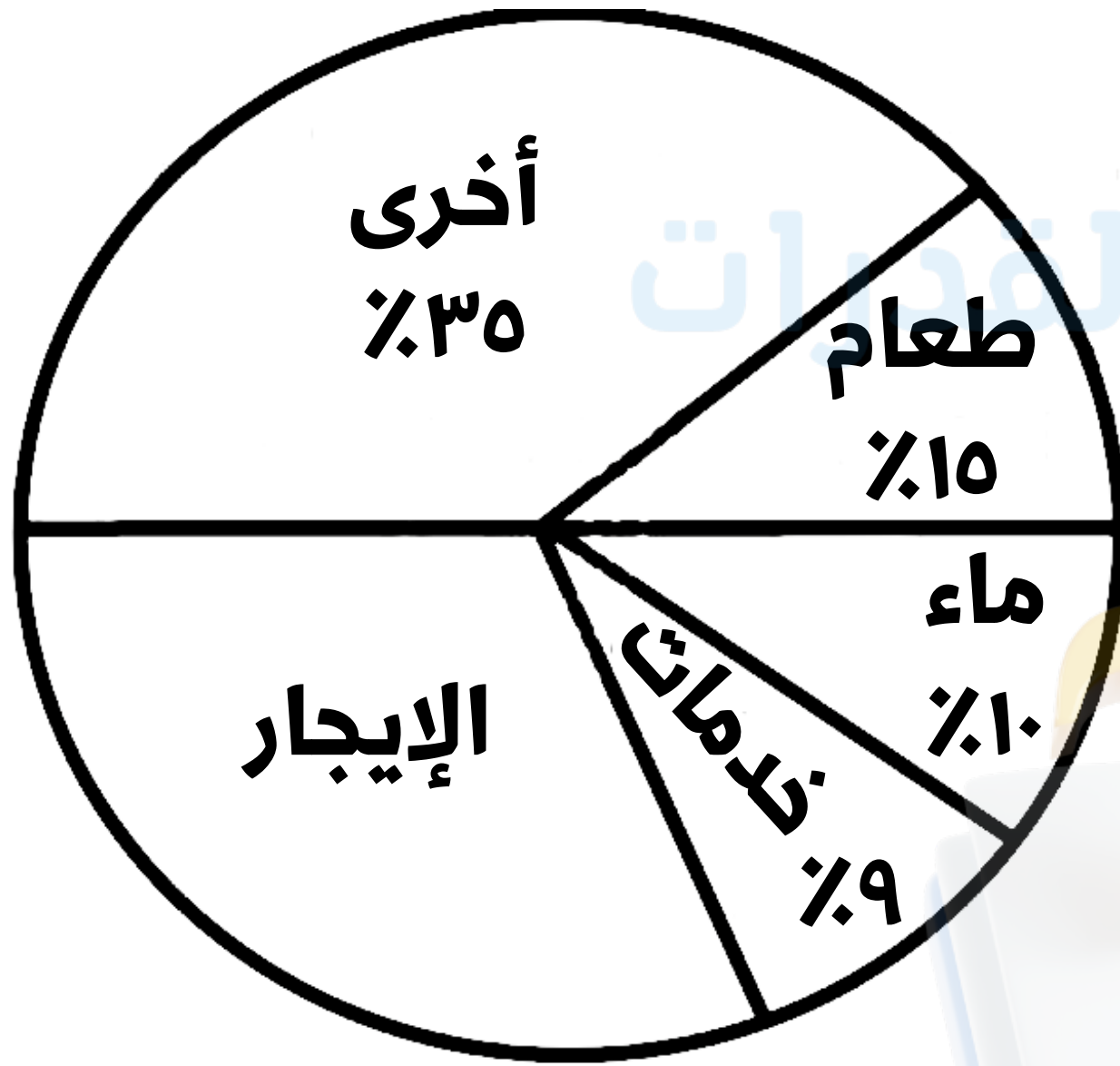
0561533973

سؤال 23

إذا كان إجمالي مصاريف

أحمد في الشهر ٥٠٠٠ ريال،

كم مبلغ الخدمات الذي يدفعه
أحمد؟



أ ٦٠٠

ب ٥٥٠

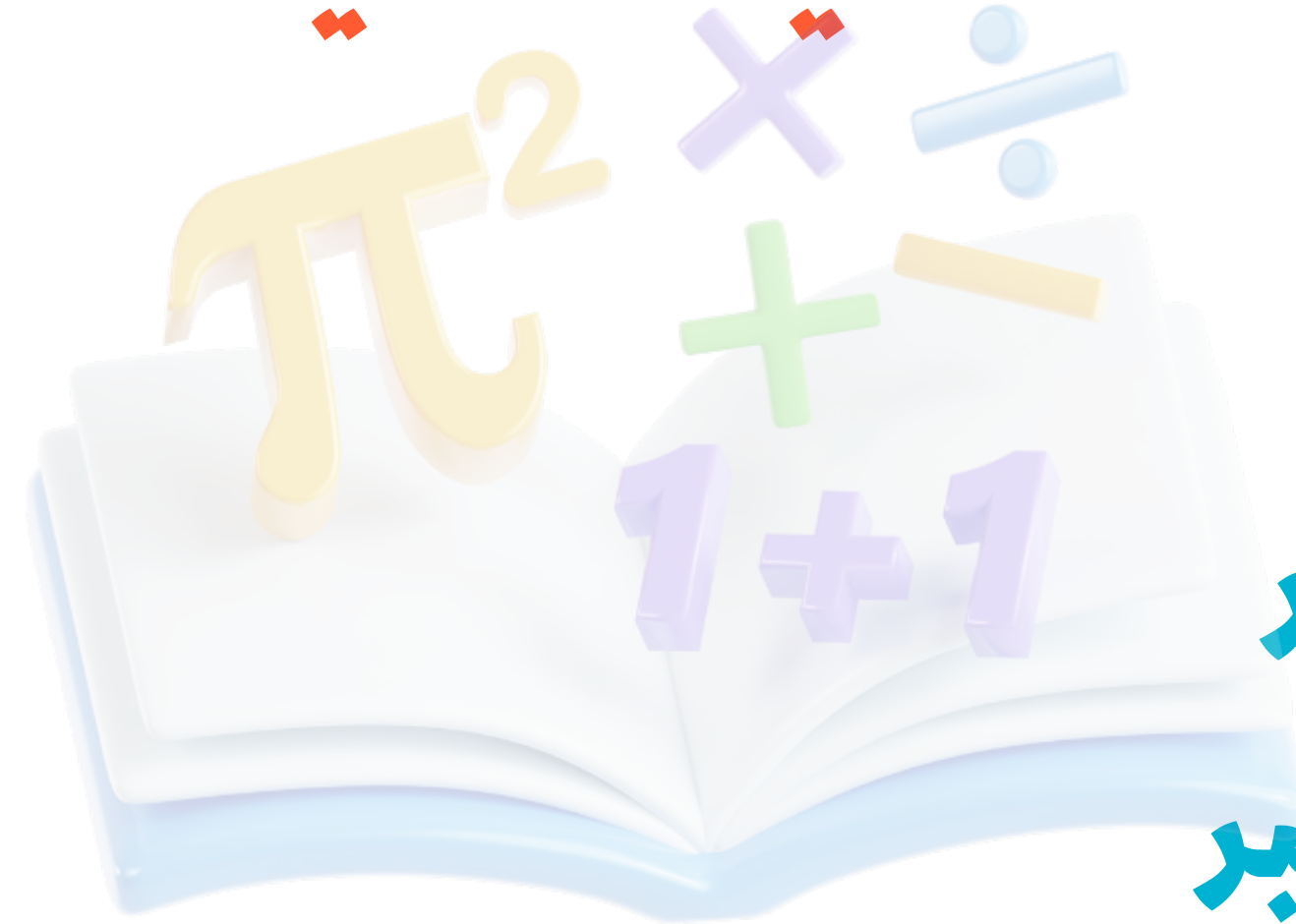
ج ٥٠٠

د ٤٥٠

0561533973

سؤال 24 قارن بين:

- القيمة الأولى : ٥
- القيمة الثانية : $٤ \times ٤ \times ٤ \times ٤ \times ٤$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

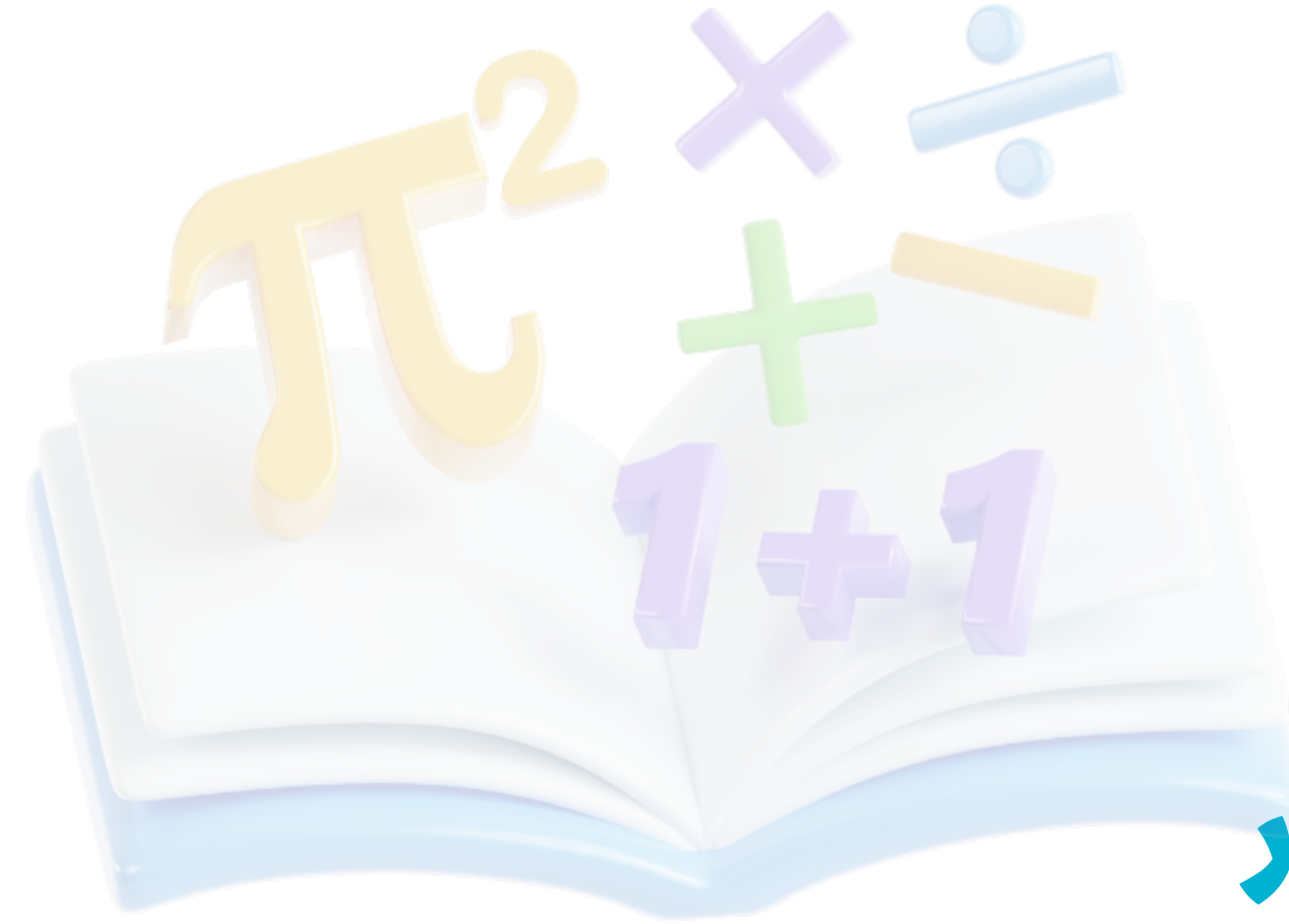
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25 إذا كان باقي قسمة n على 9 = 4 ، قارن بين:

-القيمة الأولى : باقي قسمة n^3 على 9

-القيمة الثانية : 4



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية